## Index of Claims



Application No.

09/972,425

Examiner

Applicant(s)

**CUNDY ET AL.** 

Art Unit

Barbara P. Badio, Ph.D.

1616

✓ Rejected= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled
+ Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

		Щ.					ı		Ц.	٠
CI	im	Γ			,	) at	_			$\neg$
- Ula	11111	1		_		Date				Н
_	Original	624	$\nu$							
Final	.g.	2	16	l					١,	
II.	2	6	N	l						
	)	47	ŀΠ			l .				
	1	1	M							
	2	Π	П							
	2	느	N		Г	Г				П
	4	h	N			Г	_			П
	5	11	0	H			_			
	<b>4</b> 5 6	#	7100	┢						
	7	H	M	╁╾		$\vdash$	-	$\vdash$	H	H
	à	H	<del>//</del>			-	H	H	-	Н
	-	#-	000		H	$\vdash$	├	-	H	$\vdash$
	40	-	0	-	_	-	-	$\vdash$	<u> </u>	Н
<del></del>	10	-	۳	├─	$\vdash$	-	$\vdash$	H	<del> </del>	$\vdash \dashv$
<b>-</b> -	쁬	-	-	<del> </del>	-	·	$\vdash$	-	-	Н
<u> </u>	12	├	├	<del> </del>	-	<u> </u>		├	-	$\vdash$
	13	<del> </del>	<b> </b>		<del> </del>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ы
<u></u>	14	ļ		<del> </del> —	<u> </u>	<b> </b>		$\vdash$	Ŀ.	Ш
	15	_	<b>!</b>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	Ш
<u> </u>	7 8 9 10 11 12 13 14 15 16	<u> </u>	_	L.		<u> </u>	_	<u> </u>	L!	Ш
	17	<u> </u>		L.	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	L_		Ш
	18 19		NON NON		<u> </u>	_	_	_	L	Ш
	19	1	0	_	<u> </u>	L	L.,		L	Ц
	20	1	M		L	<u></u>				
	21	<u>L</u> _	L							Ш
	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29									Ш
	23	Γ		1						
	24									
	25									
	26									П
	27									
	28					$\Box$				
	29			T	Г				_	П
	30	$\vdash$		$\vdash$	-	_			_	П
	30 31	Ι-	_	<u> </u>	Т		_	Т		H
$\vdash$	32	Ι				Н	$\vdash$	Н	<u> </u>	$\vdash$
	32 33	_	Г	$\vdash$	Т	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	Н
	34		Н	Н	$\vdash$	H	Н	Н	Н	Н
<b>—</b>	35	1				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<b>-</b>	$\vdash$
<b></b>	36	1	$\vdash$	<del> </del>			$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$
_	34 35 36 37	$\vdash$	<u> </u>		-	┝	$\vdash$	$\vdash$	-	Н
$\vdash$	38	-	$\vdash$	<del> </del>	-	┝	Н	-	$\vdash$	
<u> </u>	39	t-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н
$\vdash$	40	-	H	┢	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
$\vdash$	41	╁			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	${oldsymbol{ee}}$
		<del> </del>	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	Н
<u> </u>	42 43	+-	-		-	├	⊢		-	Н
<b></b>	44	$\vdash$	H	-	-	⊢	-	-		Н
		$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$	H	$\vdash$	<b>-</b>	Ь.	$\vdash \vdash$
	45	1—	-		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Н	Н
<b> </b>	46	⊢-	$\vdash$	├	$\vdash$	<u> </u>	Н	<b> </b>	$\vdash$	Н
<u> </u>	47	⊢-	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$		Щ	-	Щ	Ы
<b> </b>	48	<del> </del>	<u> </u>	├-	⊢	L	$\vdash$	<u> </u>	H	Н
<u> </u>	49	<b> </b>	<b> </b>	ļ	$\vdash$	Щ	L	$\sqcup$	<u> </u>	Щ
	50	L		L	L.		L	ا	١	╚

Cla	aim	Date				Ιí	Cli	Date													
				<u> </u>	Γ	T				Γ	H			$\Box$	Т	Т	T	Τ			П
100	Original							1	l			ल	Original			-	1	1		l	j l
Final	<b>P</b>							l	1	Ì		Final	į		-			i	l		li
-	ΙŌ						1					_	Ō					1		1	
$\vdash$	51	$\vdash$		<del> </del>	-	-	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	├-			101		+	+	+	†	$\vdash$	-	$\vdash$
<b>-</b>	52	$\vdash$		╁	$\vdash$	-	├-	⊢	╂─	┝			102	$\vdash$	+	+	+-	╁╌	$\vdash$	┢	Н
<b></b>	53	H	_	-	$\vdash$	-	-	-	1-	┝			103		+	┰	+	╁	-	├-	Н
	54	-	_	$\vdash$	$\vdash$		<del>                                      </del>	┝	┢	├			104	-	+	╌	╁	╁	├	$\vdash$	╁╌
	55		_	-	H	H	ŀ-	-	-	┝			105	H	+	┰	╅	╁	┢	-	Н
	56		-	⊢	_	-	-	⊢	<del> </del>	-			106	$\vdash$	+	╁	╂	╁╴	-	H	Н
	57	-	-	┝	-	┢	-	-	-	⊢			107	-		+-	+-	╁	╁╌	├	Н
<u> </u>	58	$\vdash$		⊢	-	-	┢	┢	┢	┝	1 1	-	108		+	╌	┿	╁	├	┢	-
<u> </u>	59	-	_	⊢	├─	-	-	⊢	-		Н		109	┝╌┼	+	+		╁	⊢	├	$\vdash$
	60		$\vdash$		-	┝	-		-	-			110	$\vdash$	-+		┿	+	}−	⊢	Н
	61			┝			⊢	⊢		┝	-		111	╁┼	-+	+	+-	╁	⊢	├	Н
<del></del> -	62	-		⊢	-	-	┝╌	├	├	-			440	╁┼	+		┿	╀	├-	⊢	╁┤
$\vdash$	62 63	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>	-	<del> </del>	$\vdash$			112 113	$\vdash$	+	+	╁	╁	$\vdash$	$\vdash$	Н
<del> </del>	64	$\vdash$	$\vdash$		├	<del> </del>	-	╁	$\vdash$	-		_	113	$\vdash \vdash$	+	+-	+	╁	$\vdash$	-	Н
	65	H	<u> </u>	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	-			115	$\vdash \vdash$	+	+	+-	╁	⊢	<del>  -</del>	$\vdash$
<b></b>		-	-	1	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	-			115	$\vdash$	+	+	+	₽		-	$\vdash$
<del> </del>	66	-	-		-	-		$\vdash$	$\vdash$	-		_	116	$\vdash \vdash$	+	╬	+	╁	$\vdash$	-	Н
<b> </b>	67	H	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	1	$\vdash$	-			117	$\vdash$	-+	+	+	┼	1	├	Н
<b> </b> -	68	$\vdash$		-	⊢	⊢	-	<del> </del> —	$\vdash$	-			118	$\vdash$	-+		+	-	₩	$\vdash$	Н
<b> </b>	69	-	-	-	┝	├-		-	<del> </del> -	$\vdash$			119	┝╌┼	+	+	+-	╀	⊢-	$\vdash$	Н
├—	70	$\vdash$	-	├-	-	-	⊢	$\vdash$	1	⊢	l		120	$\vdash$	+		+		_	$\vdash$	Н
╙	71	-	-	├	├-	-	$\vdash$	-	-	⊢			121	$\vdash \vdash$	-		+	+-		$\vdash$	Н
<u> </u>	72		<u> </u>	<del> </del>	-	⊢		├	⊢	-			122	┞┈┤	+	+		1		├	⊢⊢
<b> </b>	73	<u> </u>	-	<del> </del> —	<u> </u>		$\vdash$	l:	<u> </u>	$\vdash$			123	$\vdash$	+	+	+	↓_	_	<u> </u>	Н
<del> </del>	74	Ь.	_	⊢	-		├-	<del> </del>	١	├			124		+	+	+		-	$\vdash$	Н
├	75		-	├-	⊢	⊢	⊢	-	$\vdash$	⊢			125	$\vdash \vdash$	$\dashv$	+	+-	┼	├-	-	Н
<u> </u>	76	$\vdash$	_	$\vdash$	-	├	-	├	⊢	<u> </u>			126	$\vdash \vdash$	-	-+-	+	┼	<del>  -</del>	<u> </u>	$\vdash$
<u> </u>	77	Н	<u> </u>	├-	<del> </del>	₩-		$\vdash$	├	⊢			127	$\vdash$		- -	+	<del> </del>	<del>                                     </del>	-	Н
<b></b> -	78		<u> </u>	<u> </u>	-	⊢	⊢			<u> </u>			128	$\vdash \vdash$	-+	+	+	+-	$\vdash$	⊢	<del> </del>
<u> </u>	79	Н	_	<b> </b>	⊢		<u> </u>	$\vdash$	<b>├</b> —				129	${oldsymbol{ert}}$	-	+	+		⊢		$\vdash$
<del> </del>	80		<u> </u>	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	_			130	$\vdash \vdash$		+	+-	┼	<del> </del>	Η.	Н
├—	81	H	$\vdash$	-	-	$\vdash$	⊢	├-		$\vdash$			131	$\vdash$	-+	+	╁			$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	82	$\vdash$	_	⊢	$\vdash$	├-	⊢		<del> </del> —	$\vdash$			132	$\vdash$	-	+	+-	⊢	⊢-		Н
	83	<u> </u>	-	<u> </u>	-	-	⊢-	<del> </del>	₩	├			133	$\vdash$			╁		<del>  -</del>		Н
<u> </u>	84	$\vdash$	<b>-</b> -	├-	-	⊢	⊢	├		$\vdash$			134	$\vdash \vdash$	$\dashv$	+	+	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Н
├	85	Щ	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	-	├-		₩	<u> </u>			135	$\vdash \vdash$	$\dashv$	4	+	⊢	<b>L</b>	ļ.,	
<u> </u>	86	Ш	L	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	⊢		-			136	$\vdash \downarrow$	$\dashv$	+	+-		<del> </del>	H	Ы
<b> </b> -	87	<u> </u>	_		L	-	$\vdash$	-	₩	<del> </del>			137	$\vdash \downarrow$	-	4-	+-	┺	<b>!</b>	├	Н
<u> </u>	88		<u> </u>	<b> </b>	_	<b>I</b> —	├-	├_	<b>!</b> —	<u> </u>			138	┝╌	$\dashv$	4	╀-	↓_	<b>L</b>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	89	H	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b> -	-	-	⊢	$\vdash$	_			139	Н	$\dashv$	4	$\perp$	_	L	<u> </u>	Н
<u> </u>	90	<b> </b>	L.	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	ļ	<b>!</b>	<b>—</b>	L			140	$\sqcup$	$\perp$	4	1_	<b>├</b>	<u> </u>	Ļ	Ш
<u> </u>	91	Ь	_	<u> </u>	<b> </b> -	⊢		<b>—</b>	┞_	<u> </u>			141	$\sqcup$	4	_	+	$\vdash$	<b>L</b>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	92	$\vdash$	_	<u> </u>		<b> </b>	⊢-	<b> </b>	$\vdash$	<u> </u>			142	$\vdash \downarrow$	4	4	$\perp$	$\perp$	$\vdash$	$\vdash$	Ш
<u> </u>	93	Н	L	$\vdash$		1	-	⊢-	↓_	<u> </u>			143	$\mapsto$	+	+	+		<b>—</b>	$\vdash$	Ш
<b>_</b>	94	Н	<u> </u>	$\vdash$	-	⊢-		$\vdash$	-	<u> </u>			144	$\dashv$	-	- -		₩	$\vdash$	-	Н
	95	H	-	<u> </u>	-	-	-	├-	├-	<u> </u>			145	$\vdash \vdash$	+	4-	╀	ـــ	⊢	<u> </u>	<del> </del>
<u> </u>	96	$\vdash$	-	├	-	-	-	├-	⊢	<u> </u>			146	$\vdash \downarrow$	+	4-	+	╄	<b>├</b>	L	Ш
<u> </u>	97	$\vdash$		<u> </u>	-	├-	-	-	<del> </del>	<u> </u>			147	$\dashv$		+-	+-	↓_	<u> </u>	$\vdash$	Ш
<b> </b> -	88		-	Ь-	-	-	⊢-	<del> </del>	<del> </del>	<u> </u>			148	$\vdash$	-	+	+-	$\vdash$	<b> </b>	Щ	Щ
<b></b> -	99	$\vdash$	-	-	-	├-	-	-	├	<u> </u>			149	$\vdash$	-		+-	₩.	<b> </b> _	L	Ы
L	100	Ш			L	L	L	<u> </u>		Ļ_	ı Į		150	$\Box$	$\perp$	上	1_	<u></u>	L.,	L_	Ш